

## Mer om XCSM3715L1

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



## XCSM3715L1

### Endebryter safety arm m/hjul

EI-nummer: 4307794  
EAN: 3389110244120



Last ned produktdatablad for XCSM3715L1 3D CAD Modell

#### Karakteristikk

##### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Safety limit switch
Type komponent	XCSM
Design	Miniature
Materiale	Metall
Hode type	Dreie hode
Vernteologi	Plastic protective cover, secured by 5-lobe socket head safety screw
Tilnærmings type	Lateral approach
Type arm/stempel	Forlenger i termoplast
Kontakttype og -sammensetning	1 NC + 1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make

##### Komplementær

Elektrisk tilkobling	Pre-cabled
Kabellengde	1 m
Kabelsammensetning	7 x 0.5 mm <sup>2</sup>
Bryter påvirkning	Med 30° kam
Festemetode	Med kropp
Antall poler	3
Positiv åpning	With NC contact
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Minimum torque for tripping	0,5 N.m
Positive opening minimum torque	0,1 N.m
Minimum aktiverings hastighet	6 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	1,5 m/s
Kontakt angivelse	B300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 1,5 A) i samsvar med EN 60947-5-1 B300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 1,5 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,1 A) i samsvar med EN 60947-5-1 R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,1 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A

<b>[Ui] isolasjonsspenning</b>	300 V i samsvar med UL 508 400 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-5-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
<b>[Uimp] Nominell impuls<span>­</span>spenning</b>	4 kV i samsvar med IEC 60664 4 kV i samsvar med IEC 60947-1
<b>Maximum resistance across terminals</b>	25 MOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
<b>Kortslutningsvern</b>	6 A kassettsikring type gG (gl)
<b>Nøyktighet</b>	0.05 mm on the tripping points
<b>Materiale kropp</b>	Zamak
<b>Materiale hode</b>	Zamak
<b>Dybde</b>	34 mm
<b>Høyde</b>	94 mm
<b>Bredde</b>	30 mm
<b>Vekt</b>	0,205 kg
<b>Miljø</b>	
<b>Standarder</b>	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-1 UL 508 EN 1088
<b>Produktsertifikater</b>	UL CSA
<b>Sikkerhetsnivå</b>	Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå SIL 3 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med IEC 61508
<b>Sikkerhet pålitelighet data</b>	B10d = 50000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktsitasje
<b>Overflatebeskyttelse</b>	TC
<b>Omgiv elsestemperatur drift</b>	-25...70 °C
<b>Omgiv elsestemperatur for lagring</b>	-40...70 °C
<b>Vibrasjonsmotstand</b>	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
<b>Støtmotstand</b>	25 gn for 18 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
<b>Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt</b>	Klasse I i samsvar med NF C 20-030 Klasse I i samsvar med EN/IEC 61140
<b>IP-grad</b>	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP68 i samsvar med IEC 60529
<b>IK beskyttelsesklasse</b>	IK06 i samsvar med EN 50102
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	234 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	3,5 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	15 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	20 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>
<b>Garantiperiode</b>	
Garanti	18 months